INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 179

Bogotá D. C., Domingo 28 de Junio de 2015
Hora de actualización 11:30 a.m.
Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

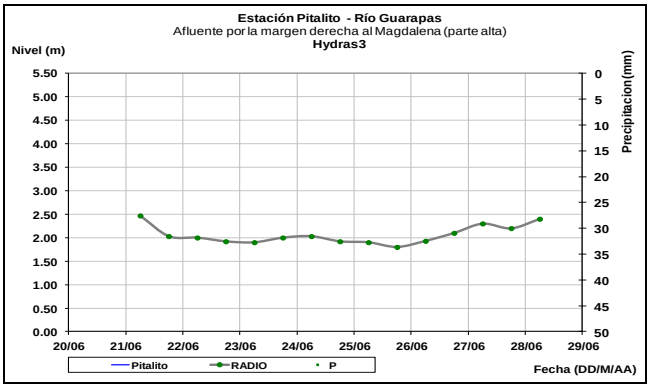
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

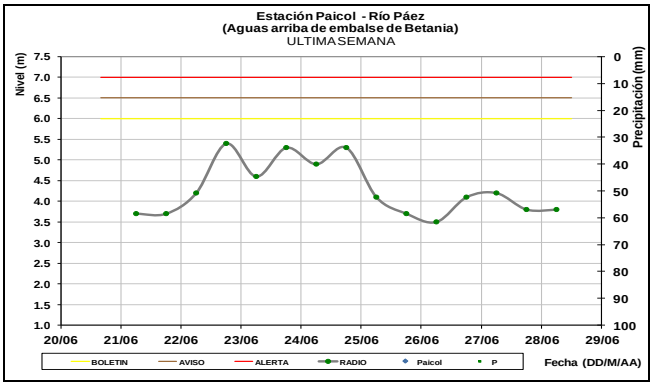
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

Se destacan los altos niveles que se presentan en el embalse de Betania. Se presentan incrementos súbitos de nivel en afluentes de la cuenca alta del río Magdalena. Se mantiene la **ALERTA ROJA** *por inundaciones en la cuenca alta del río Bogotá.*

CUENCA ALTA

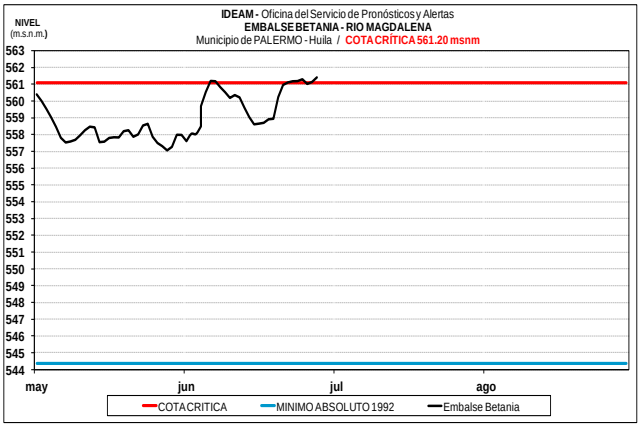
Moderados incrementos de nivel en el río Páez (estación Paicol, municipio de Tesalia), en el departamento del Huila.





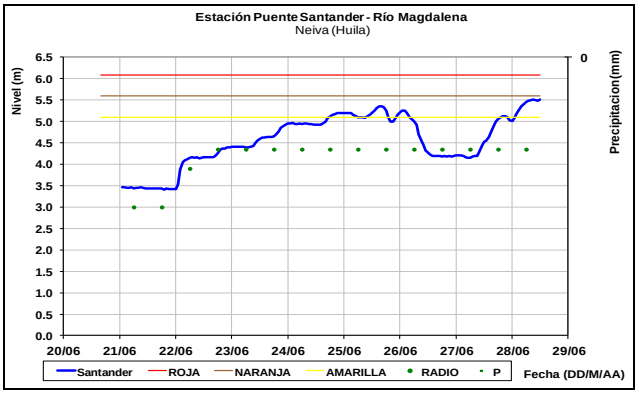
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy 28 de Junio a las 6:00 a.m., se mantiene la Alerta Naranja por niveles altos en el embalse de Betania el cual presenta una cota de nivel de 561,41 msnm que corresponde a un porcentaje de volumen útil de 101,8%. Se indica que están abiertas las compuertas (1, 2, 3 y 4 a 2 m). El operador del embalse recomienda evacuar riberas de ríos y zonas bajas y permanecer atentos a nuevos comunicados sobre el estado del embalse.

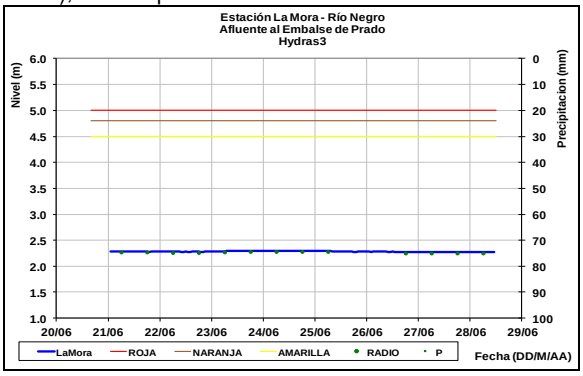


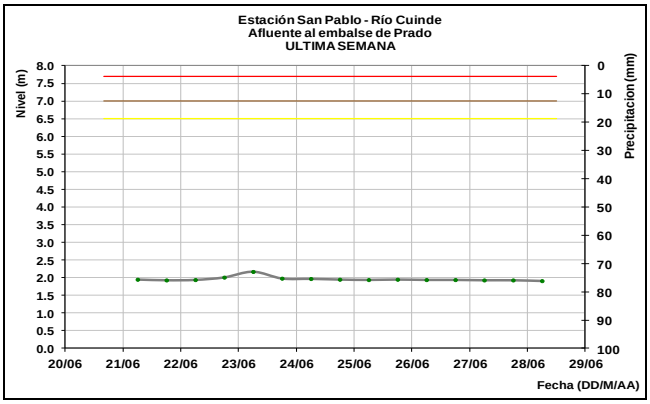
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO MAGDALENA EN NEIVA

Las condiciones de operación del Embalse de Betania mantienen los niveles en ascenso en el río Magdalena en la estación Puente Santander en la ciudad de Neiva. Se espera que esta condición se estabilice durante el resto del día.

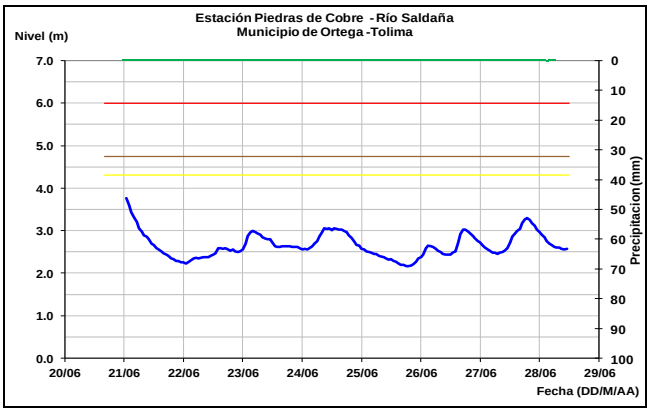


Predominan niveles estables en los afluentes al embalse de Prado, tales como son los ríos Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo, municipio de Villarrica), en el departamento del Tolima.

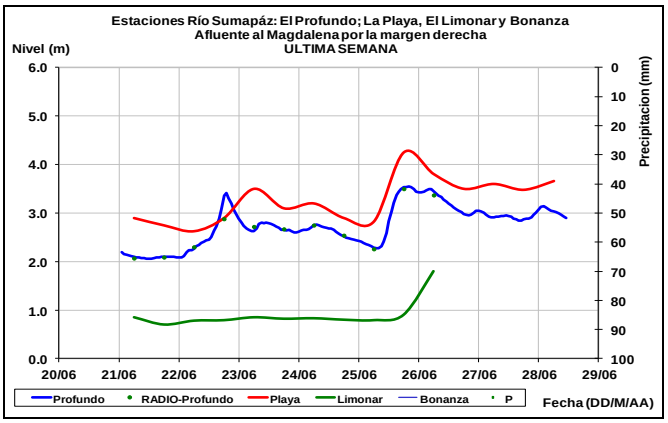




Moderadas variaciones de nivel se presentan en el río Saldaña en particular en la estación Piedras de Cobre, ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).



El río Sumapaz presenta moderadas variaciones de nivel según los reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera), La Playa (municipio de Pandi) y Limonar.



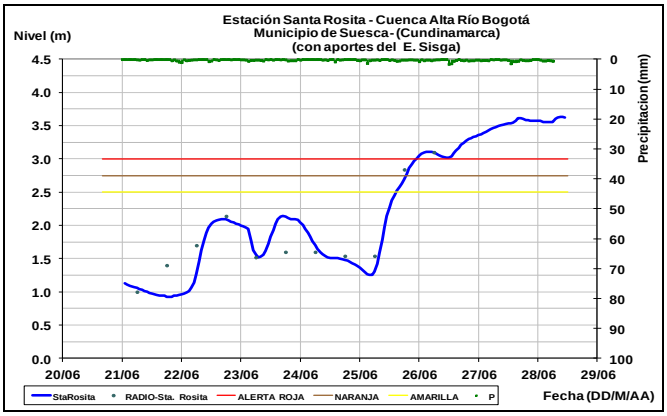
ALERTA ROJA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RIO BOGOTÁ

Persisten los niveles altos en el río Bogotá, superando las cotas de desbordamiento de las estaciones de la cuenca alta del río Bogotá en inmediaciones de los municipios de Chocontá y Suesca. Por esta condición hidrológica se pueden presentar anegamientos en algunos sectores del Norte de la Sabana de Bogotá. Se recomienda especial atención en zonas ribereñas bajas del río Bogotá, especialmente a los pobladores de Chía, Cajicá, Cota e inmediaciones de la Laguna de Fúquene, al igual que en varios sectores de localidad de Suba (incluyendo la vía Suba- Cota).

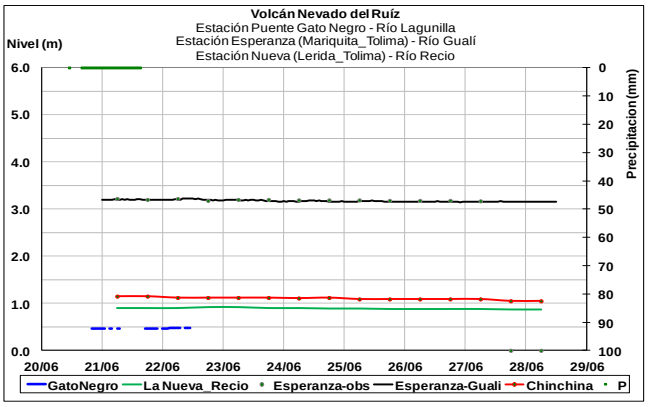
Se recomienda especial atención en los siguientes sectores:

Cuenca alta: Aunque las crecidas son amortiguadas por los embalses de Tominé, Sisga y Neusa, el tránsito de éstas pueden ocasionar afectaciones en zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá, Cota y los vecinos a la laguna de Fúquene.

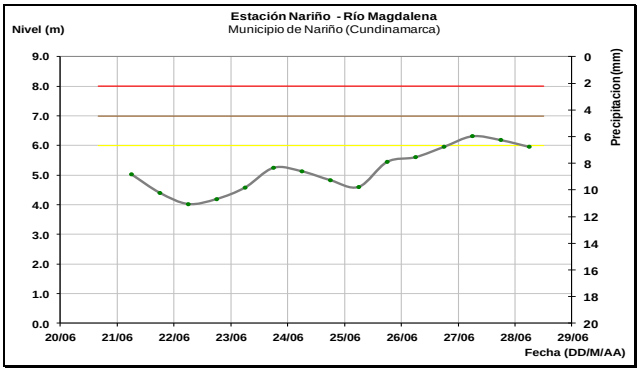
Cuenca media: En zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante un eventual incremento de los niveles en los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá.

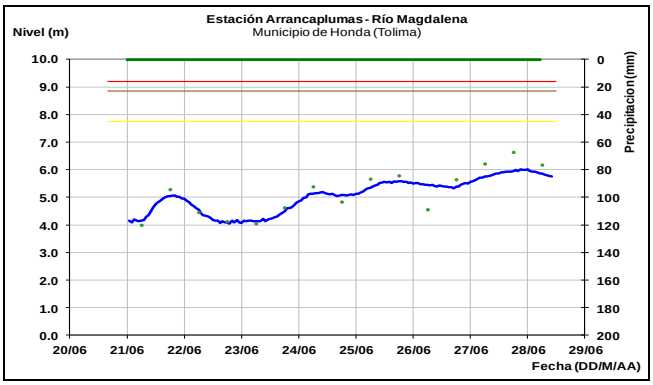


Se mantiene el comportamiento estable en los niveles de los ríos que nacen en el Volcán Nevado del Ruíz, tales como el río Recio, Chinchiná, Gualí y Lagunilla.



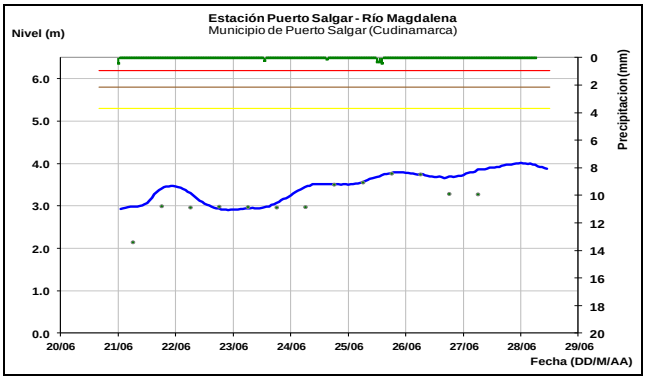
Se espera que durante las próximas horas prevalezca el ascenso ligero en los niveles del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).



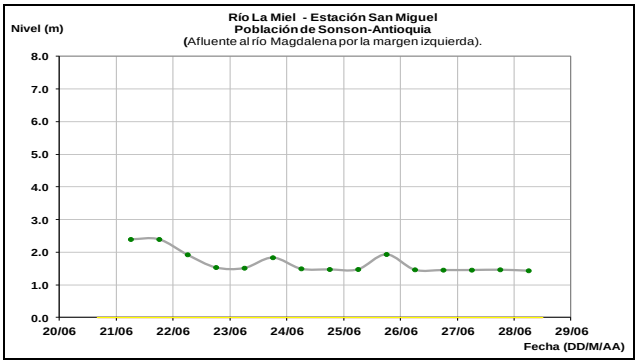


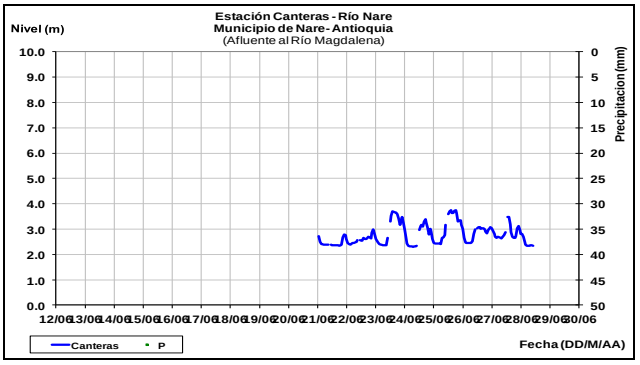
CUENCA MEDIA

Continuará durante las próximas horas el ascenso lento del nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca). El valor del nivel aún prevalece por debajo del promedio histórico mensual de junio.

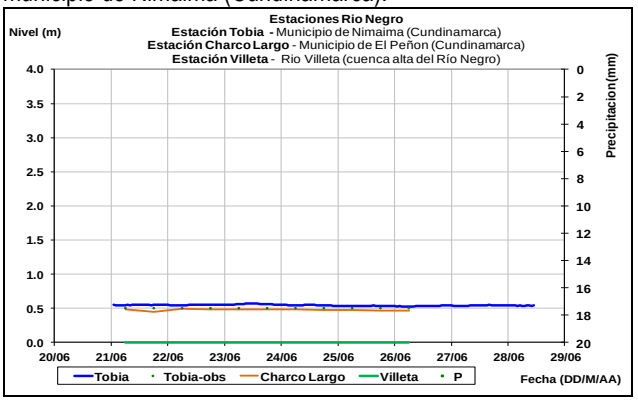


Los ríos La Miel y Nare, que hacen parte del complejo hidroeléctrico del nororiente antioqueño en los municipios de Sonsón y Puerto Nare, respectivamente, reportan oscilaciones de carácter ligero.

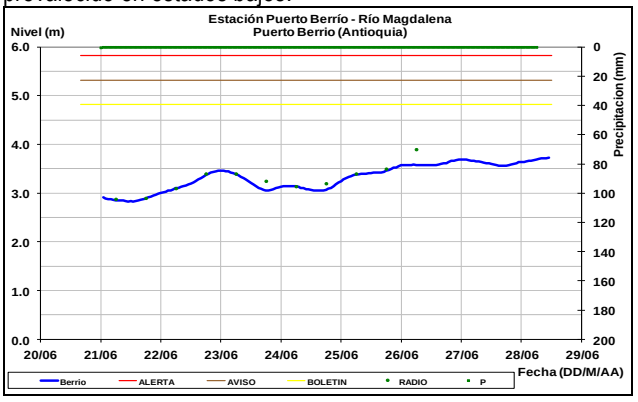




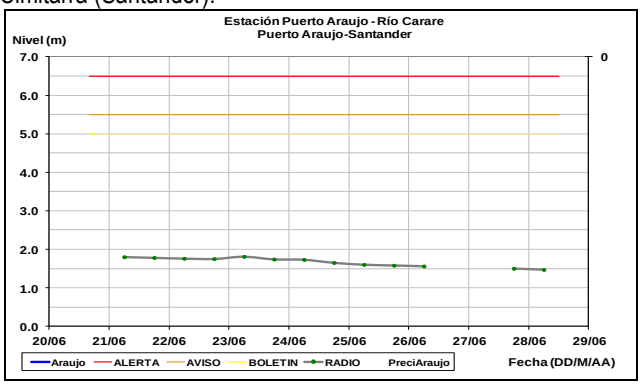
Persisten los niveles estables en el río Negro, afluente al río Magdalena monitoreado a la altura de la estación Tobia, municipio de Nimaima (Cundinamarca).



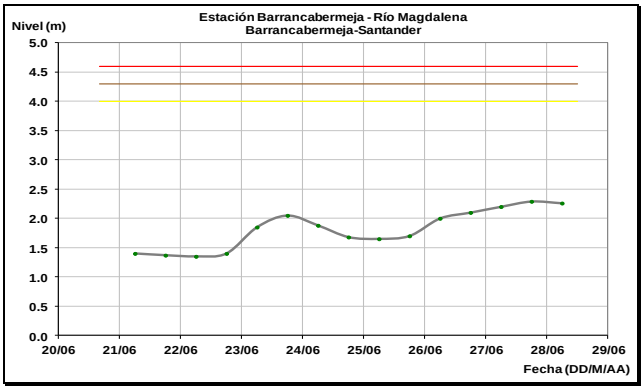
Moderadas variaciones de nivel en el río Magdalena la altura de la estación Puerto Berrío (Antioquía) en donde los valores han prevalecido en estados bajos.



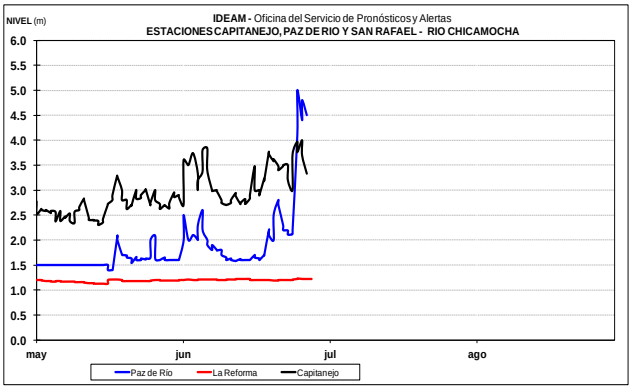
En el río Carare prevalecen los niveles en descenso según lo monitoreado en la estación de Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra (Santander).



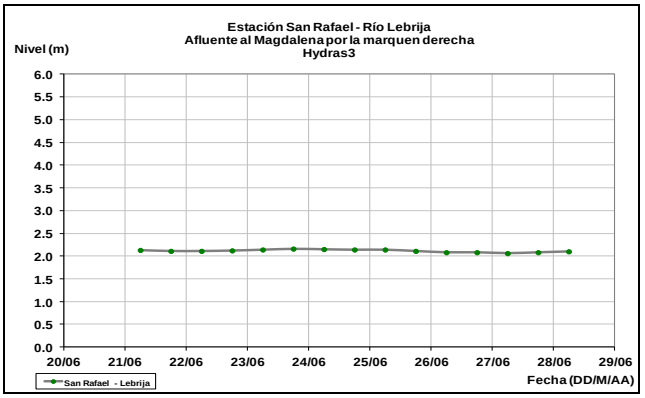
Se mantienen las condiciones de niveles en ascenso en el río Magdalena a la altura de Barrancabermeja (Santander). Los valores actuales aún se encuentran por debajo del valor promedio histórico del mes de junio.



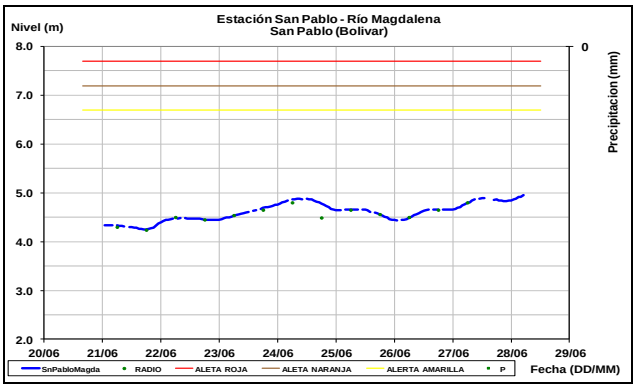
El nivel del río Chicamocha, observado en las estaciones Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander), registra incrementos súbitos en las últimas horas.

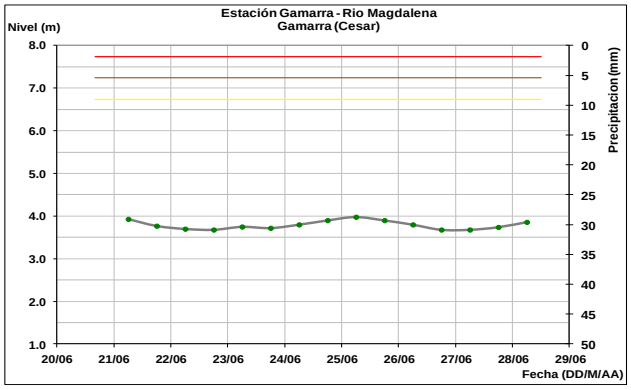


Niveles estables en el río Lebrija, según lo observado en la estación de San Rafael, en el municipio de Sabana de Torres (Santander).



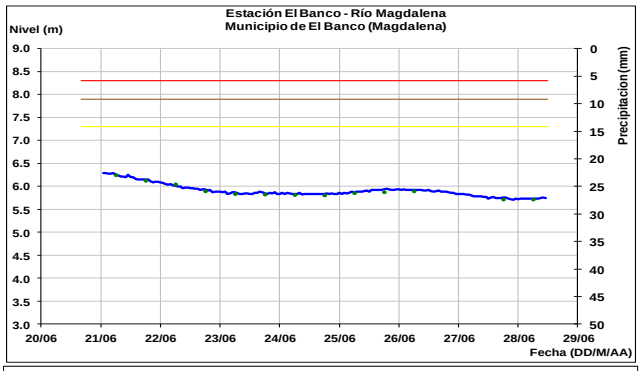
Moderadas variaciones de nivel en el río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).

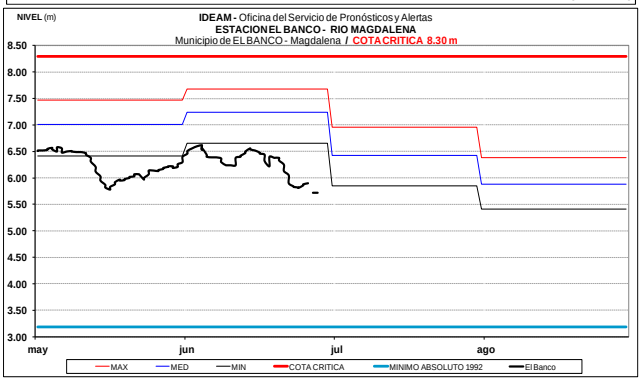




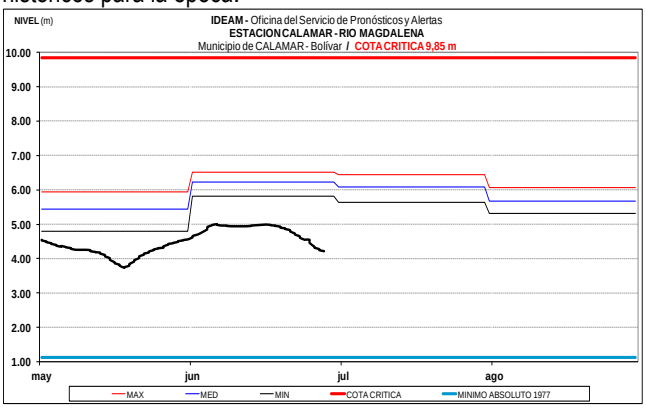
CUENCA BAJA

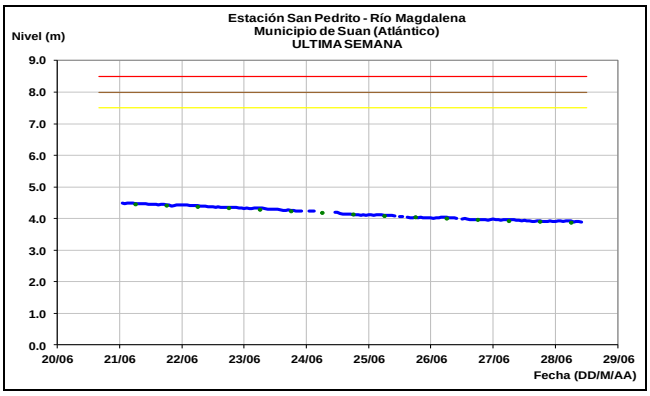
El río Magdalena en la estación El Banco se encuentra estabilizado temporalmente. Se prevé que para los próximos días el nivel nuevamente tienda a descender lentamente. Los valores actuales son considerados de estados bajos respecto a los históricos de la época.



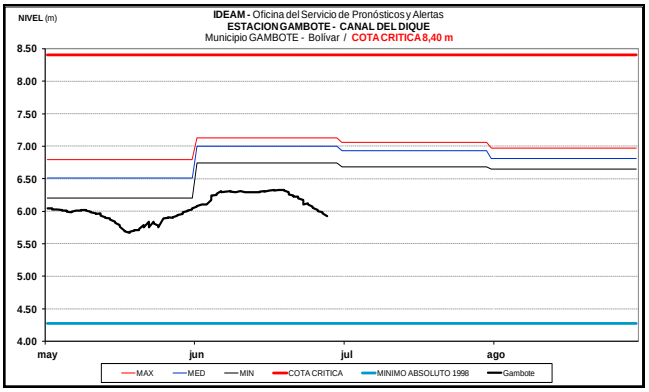


El río Magdalena a la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico) reporta niveles en descenso. Se destaca que durante los últimos dos meses el nivel ha prevalecido con valores bajos respecto a los promedios históricos para la época.





Similar tendencia de lento descenso se presenta en el canal del Dique según los reportes de la estación Gambote (Bolívar) en donde los valores son característicos de los estados bajos.

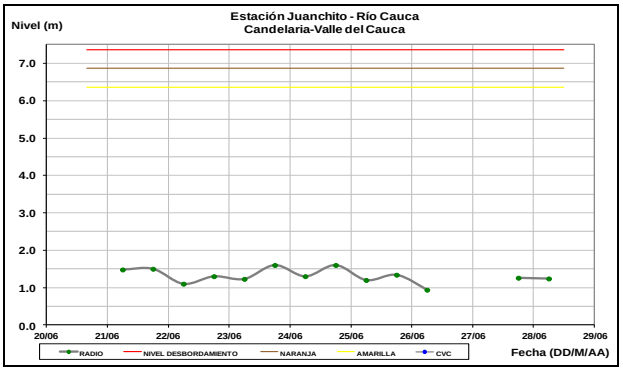


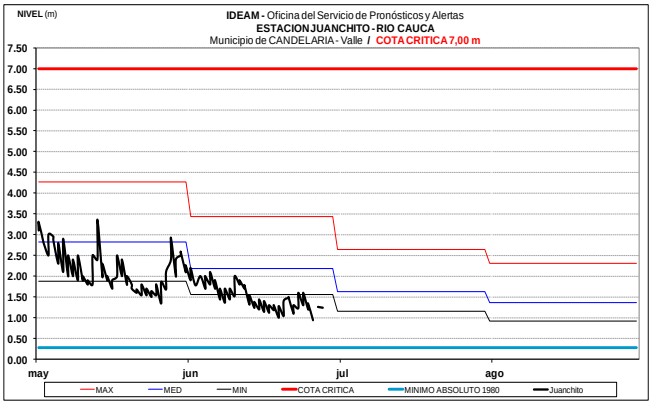
CUENCA DEL RÍO CAUCA

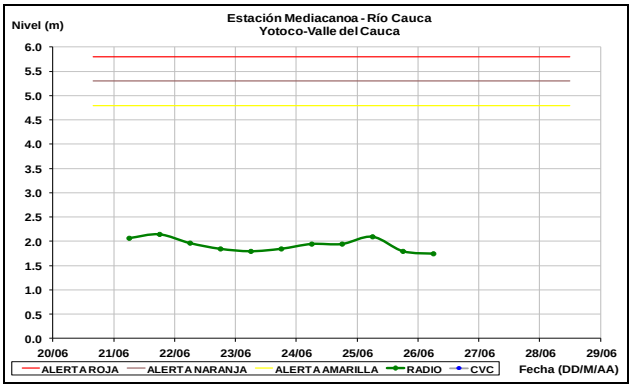
Se destacan los valores bajos que prevalecen a lo largo del río con respecto a los promedios históricos de la época.

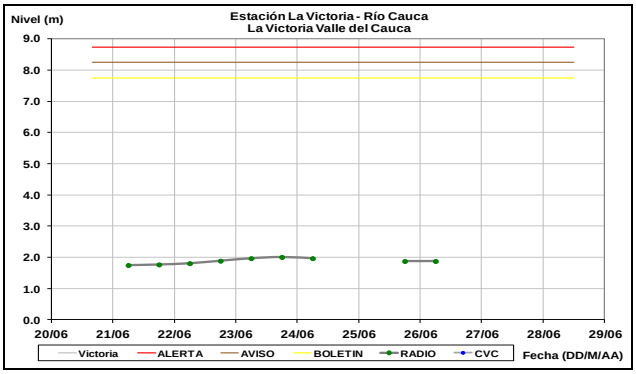
CUENCA ALTA

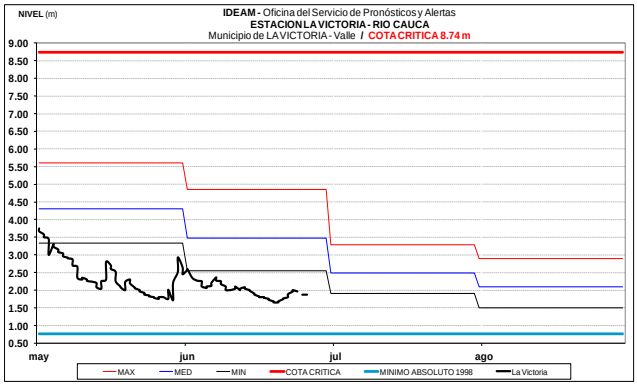
El río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio La Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca, registra ligeras oscilaciones dentro de un valor que es considerado de estados bajos respecto a los promedios históricos para la época.





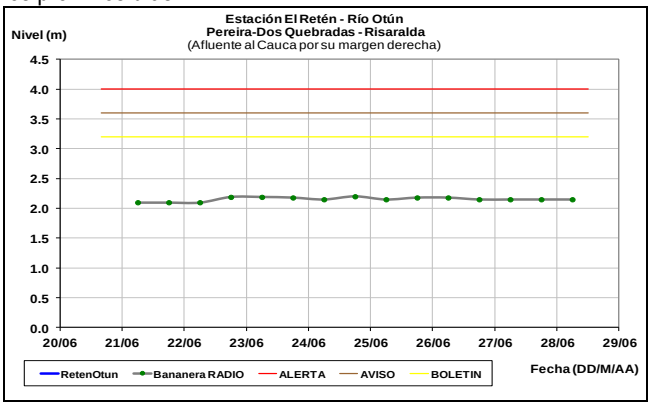


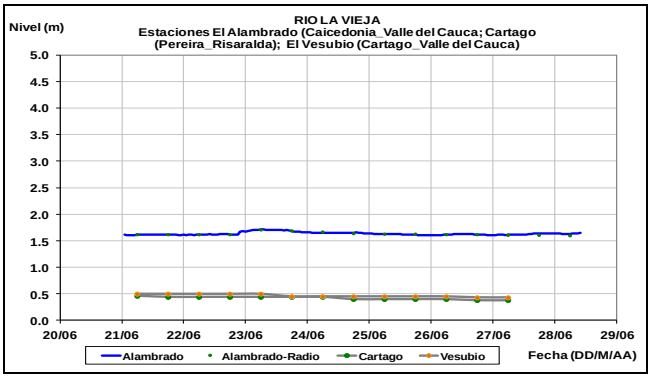




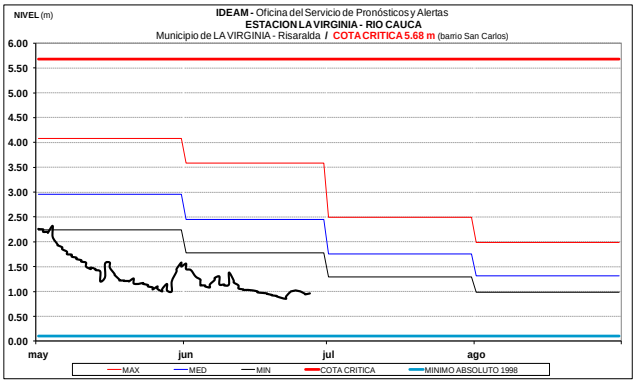
CUENCA MEDIA

Los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira - Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca), continúan registrando niveles estables que persistirán en los próximos días.

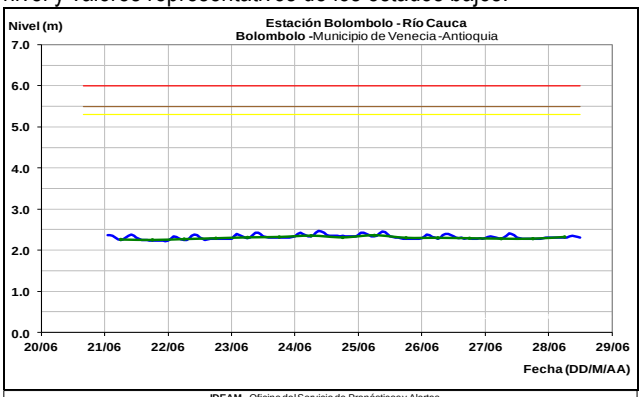


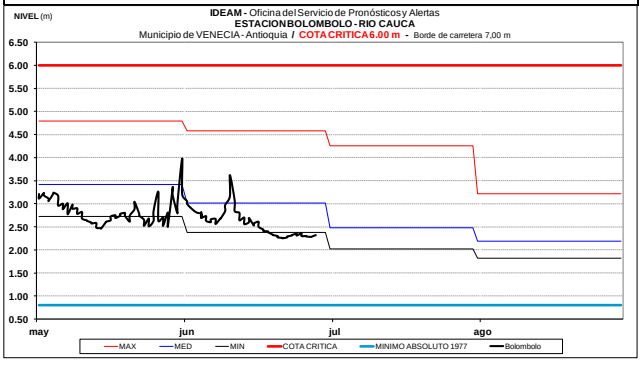


Ligeras fluctuaciones con tendencia general de descenso se registran en los niveles del río Cauca, en la estación La Virginia (Risaralda), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos mensuales del mes.



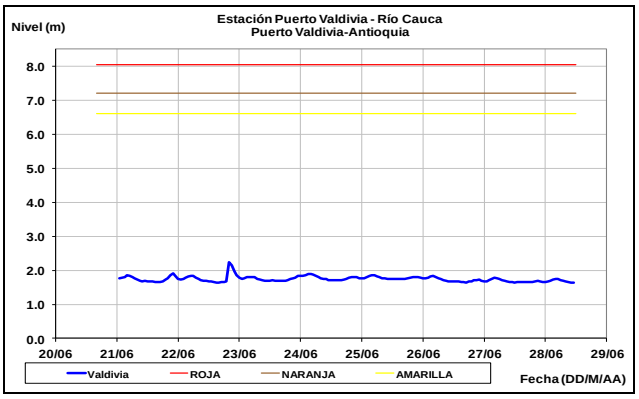
A la altura de la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), el río Cauca registra comportamiento estable en el nivel y valores representativos de los estados bajos.





El nivel del río Cauca en la estación Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia), registra leves fluctuaciones dentro de un

comportamiento estable. Durante los próximos días no se esperan cambios significativos en dicho comportamiento.

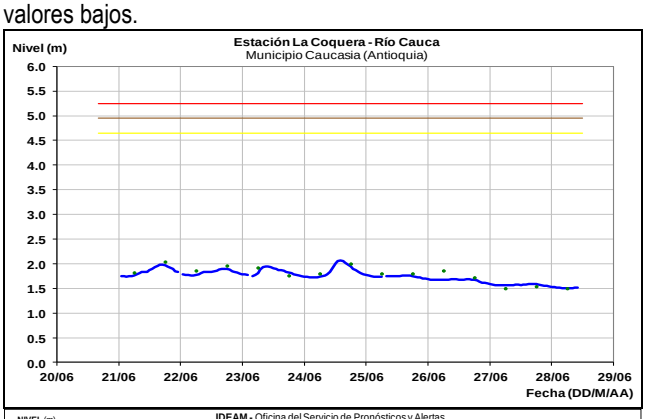


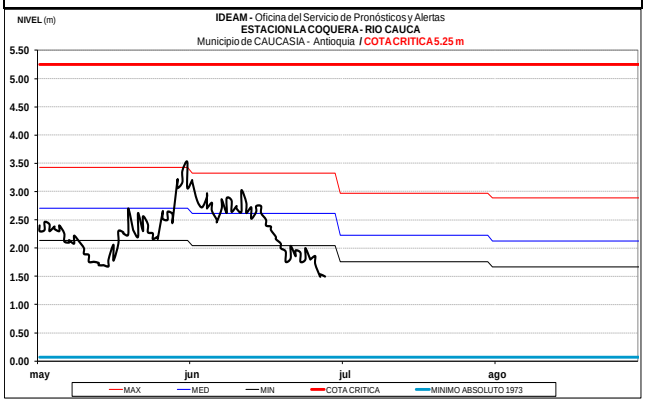
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de carácter fuerte e inclusive con actividad eléctrica que se han presentado en el suroccidente del departamento de Antioquia, por esta razón, se recomienda estar atentos frente a la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado a fuerte en quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial para los ríos San Juan y Arma, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia, en el departamento de Antioquia.

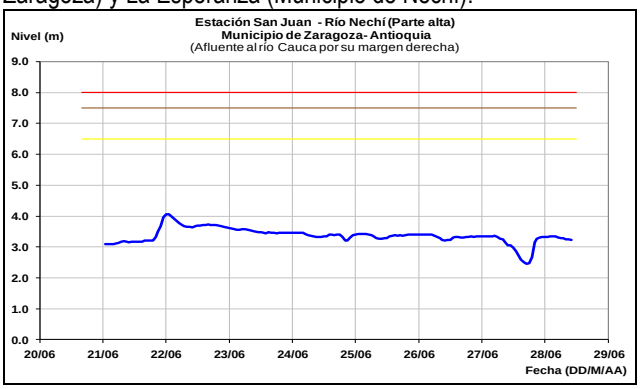
CUENCA BAJA

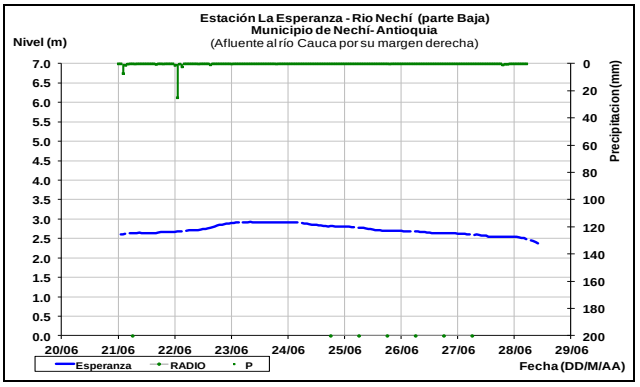
Descenso sostenido en los niveles del río Cauca a la altura de la estación La Coquera en el municipio de Caucasia (Antioquia) con valores bajos.



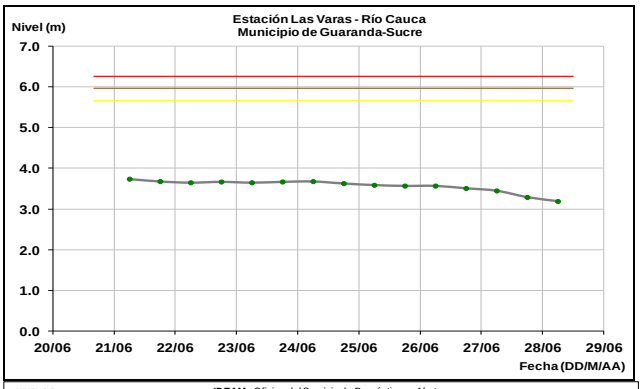


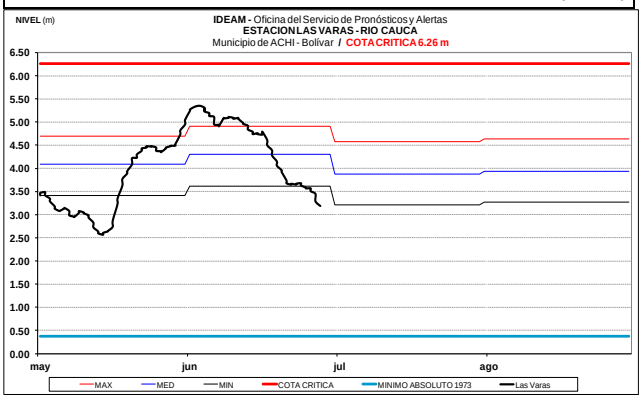
Predominan niveles estables en el río Nechí según lo monitoreado en las estaciones San Juan (municipio de Zaragoza) y La Esperanza (Municipio de Nechí).





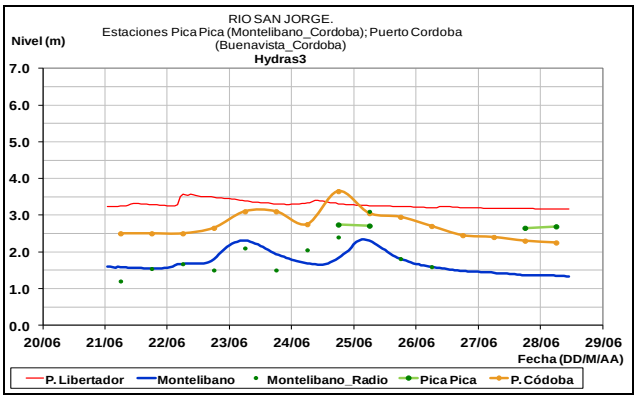
Se espera descenso muy ligero en los niveles del río Cauca para las próximas horas a la altura del municipio de Guaranda (Sucre), en la estación Las Varas en donde ha prevalecido con valores bajos.



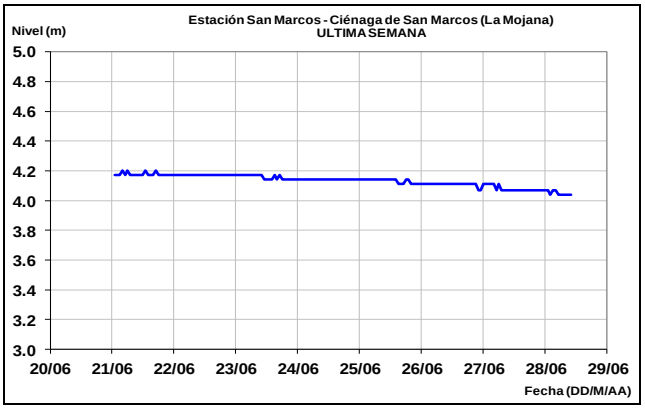


CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El río San Jorge y su principal afluente el río San Pedro, registran niveles en descenso a la altura de los municipios de Montelíbano y Puerto Libertador (Córdoba), respectivamente. Similar comportamiento se observa en las estaciones de Puerto Córdoba y Marralú (Ayapel).

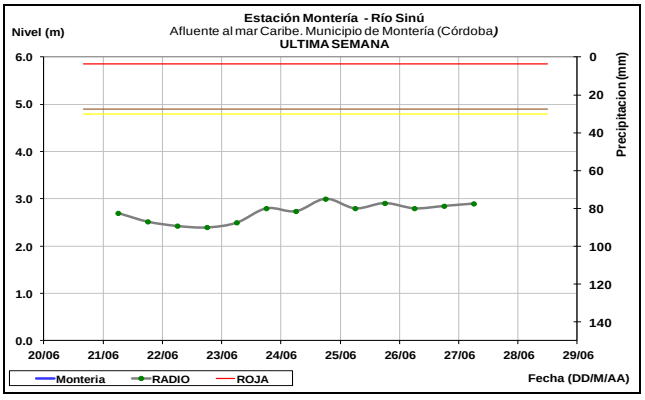


Continúa el comportamiento estable en el nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (Región de La Mojana).



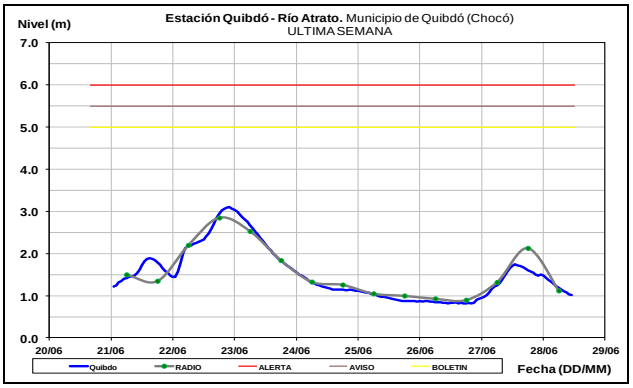
CUENCA DEL RÍO SINÚ

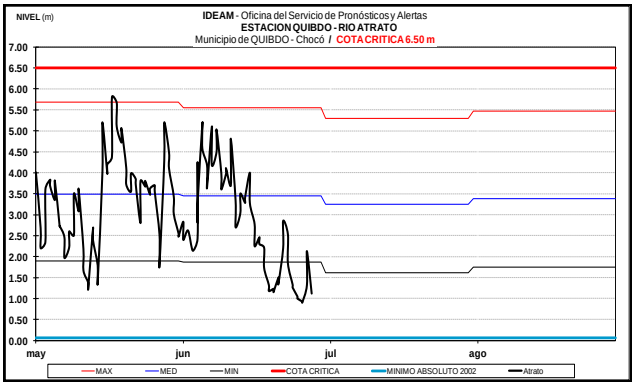
A la altura de la estación Montería (Córdoba) el río Sinú reporta oscilaciones ligeras de nivel bajo la influencia de la operación del embalse de Urrá.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

Niveles en moderado ascenso en el río Atrato el cual es monitoreado a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). Durante las últimas dos semanas el nivel ha prevalecido en estados bajos respecto a los promedios históricos para la época.





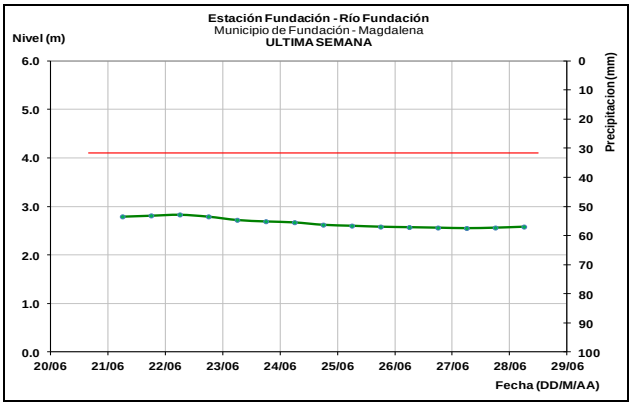
OTRAS CUENCAS

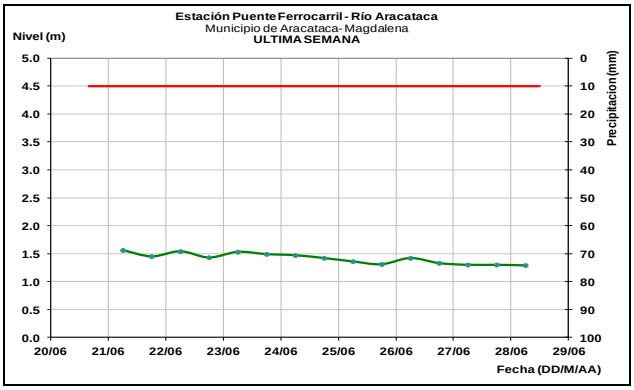
ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ ASCENSOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS MULATOS, LEÓN Y CHIGORODÓ, EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO

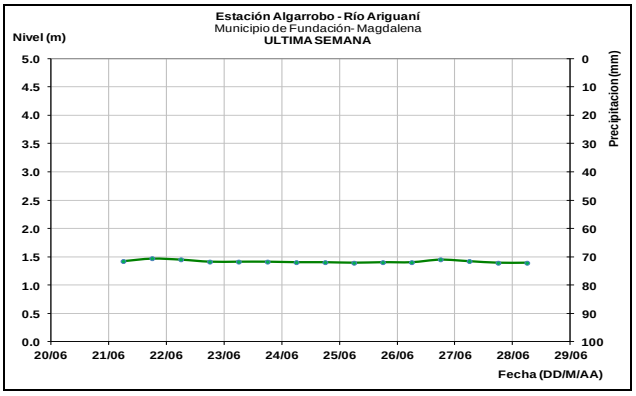
Como producto de las fuertes precipitaciones que se presentaron sobre la región del Urabá Antioqueño, se mantiene la alerta amarilla ante posibles incrementos de nivel en el río Mulatos (que desemboca en el Golfo de Urabá), a la altura del municipio de Turbo, Antioquia. Igualmente en los ríos León, Chigorodó, Carepa, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. Por lo anterior se previene a los residentes en zonas bajas y aledañas a estos ríos permanecer atentos a incrementos súbitos de nivel en estos ríos.

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Predominan niveles estables en los ríos que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Fundación, Aracataca y Ariguaní.



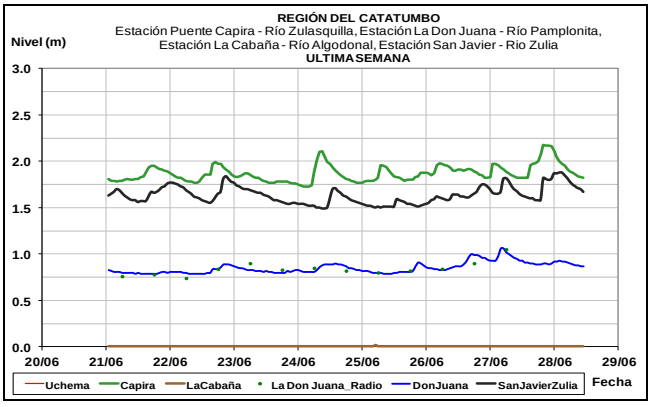




CUENCA DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO-ZULIA

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS RÍOS ZULIA Y PAMPLONITA ENTRE OTROS

Se mantiene este nivel de alerta para quebradas y afluentes directos de los ríos Catatumbo, Zulia y Pamplonita, dado que no se descartan incrementos moderados en los niveles de algunos afluentes a estos ríos, producto de las lluvias que se han presentado. Se espera que durante las proximas horas continúen los ascensos en los niveles de quebradas y ríos que nacen en esta parte de la región. Se recomienda a la población en general que se encuentran asentados en los sectores bajos de las riberas de estas corrientes, estar atentos al comportamiento de los niveles.

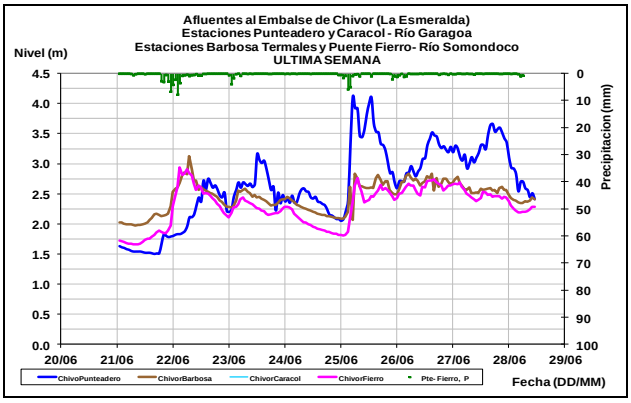


AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE LA ESMERALDA (CHIVOR)

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR & CIA del 27 de Junio a las 24:00, persiste la alerta amarilla por incremento en los niveles del Embalse La Esmeralda de la Central Hidroeléctrica de Chivor, producto del aumento muy importante que se ha observado durante los últimos días en los ríos Garagoa, Somondoco y Tunjita, afluentes al embalse. Según el reporte el embalse se encuentra con el 81.43% del volumen útil. El operador informa que las compuertas del vertedero se encuentran cerradas.

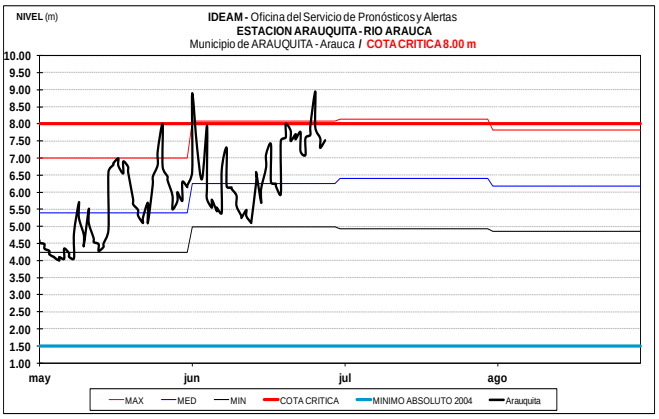
Se destaca que aunque durante las últimas horas los niveles de los aportantes al embalse tienden a disminuir ligeramente no se descartan nuevos incrementos de nivel en el resto del día.



CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ARAUCA

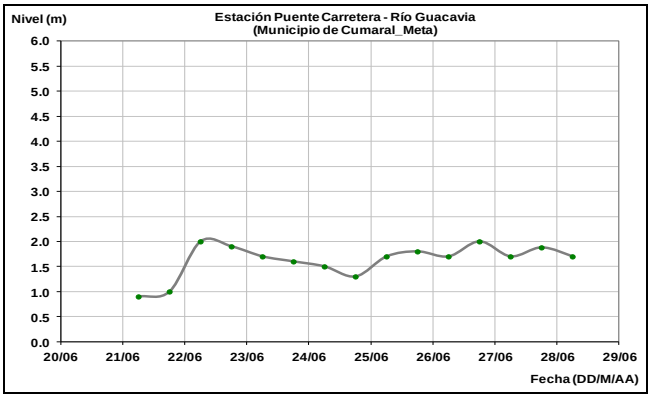
Se mantienen altos los niveles en el río Arauca en el municipio de Arauquita como consecuencia de la persistencia de los aportes que ha recibido por incrementos súbitos de afluentes de la cuenca alta como los ríos Chitagá, Margua y Cobugón. El IDEAM mantiene la recomendación tanto a las Unidades locales y regionales de Gestión del Riesgo como a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Arauca y en sus principales afluentes, mantener atento seguimiento al comportamiento y variación de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que estos incrementos puedan ocasionar.

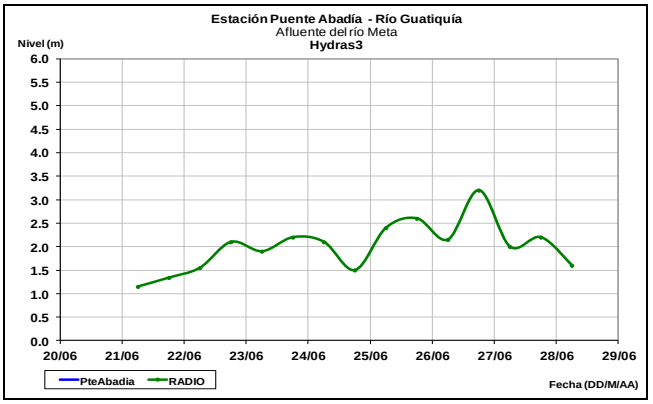


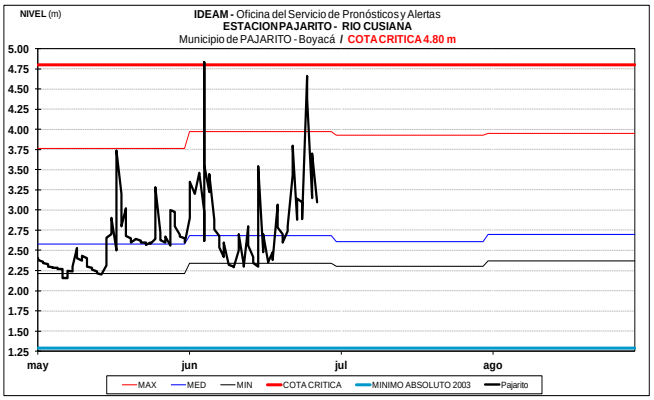
CUENCA DEL RÍO META

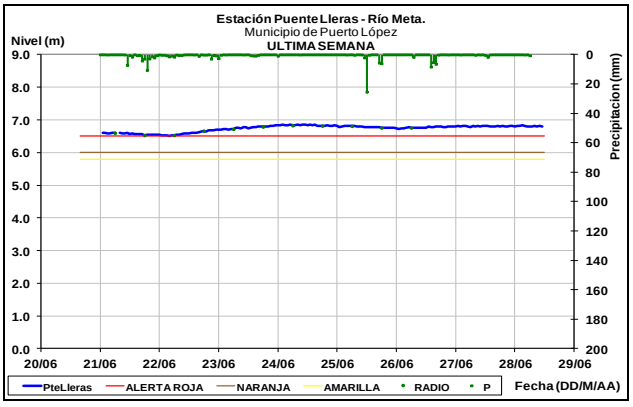
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS

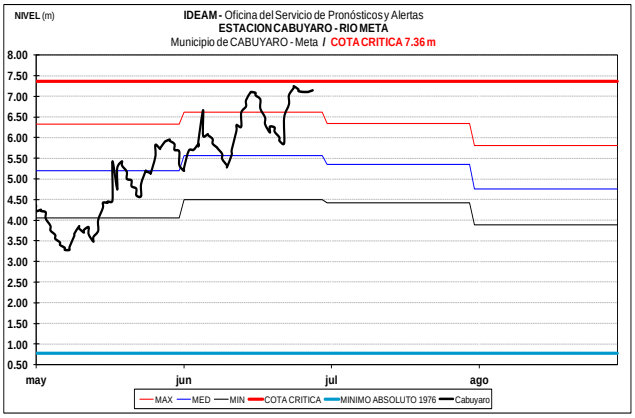
Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el río Meta, en especial en las inmediaciones de las estaciones de Humapo, la Hermosa y Puerto Carreño. Igualmente, permanecen altos los niveles en los municipios de Puerto López y Cabuyaro (estaciones Puente Lleras y Cabuyaro, respectivamente). Los valores actuales se encuentran alrededor de las cotas críticas de desbordamiento en algunos sectores ribereños bajos de estos municipios. Además, las lluvias que se han presentado sobre sectores del piedemonte llanero han ocasionado incrementos súbitos en los afluentes principales al río Meta, como son los ríos Guayuriba, Guacavia, Guatiquía, Humea, Upía, Cusiana, Cravosur y Casanare, lo cual mantendrá los niveles altos en el río Meta. El IDEAM mantiene la recomendación tanto a las Unidades locales y regionales de Gestión del Riesgo como a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Meta y en sus principales afluentes, mantener atento seguimiento al comportamiento y variación de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que estos incrementos puedan ocasionar.





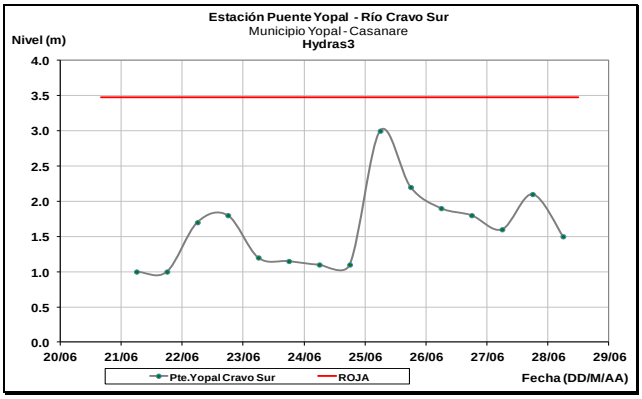


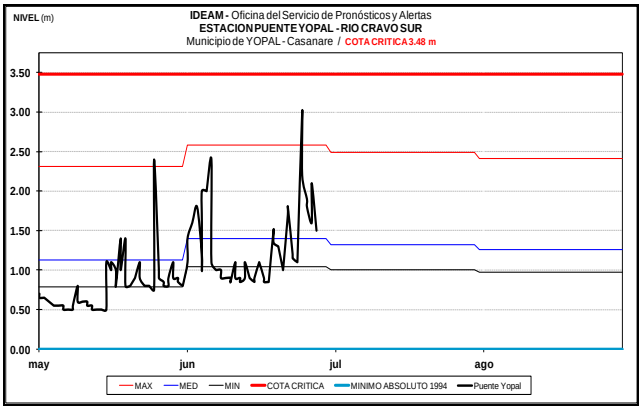




CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

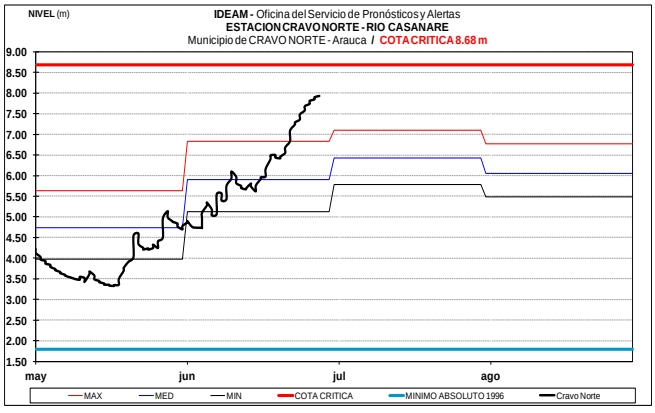
Con la persistencia de las lluvias en la cuenca del río Cravo Sur se registran nuevos incrementos de nivel.





CUENCA DEL RÍO CASANARE

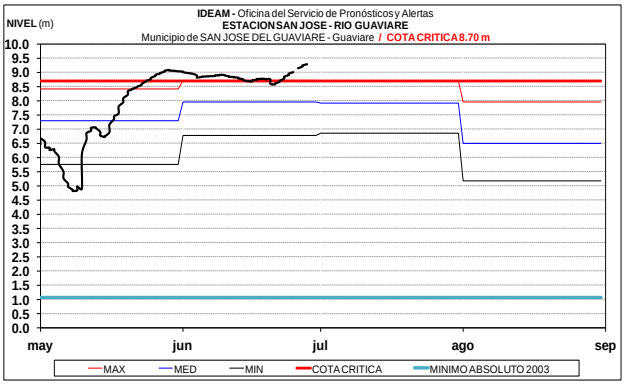
El nivel del río Casanare monitoreado a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca) registra tendencia de ascenso con valores alrededor de los promedios altos históricos para la época.

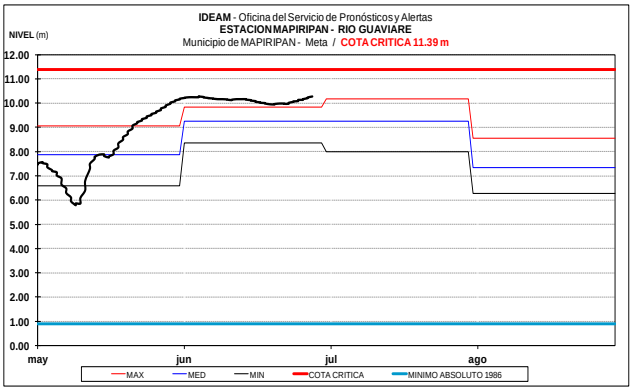


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

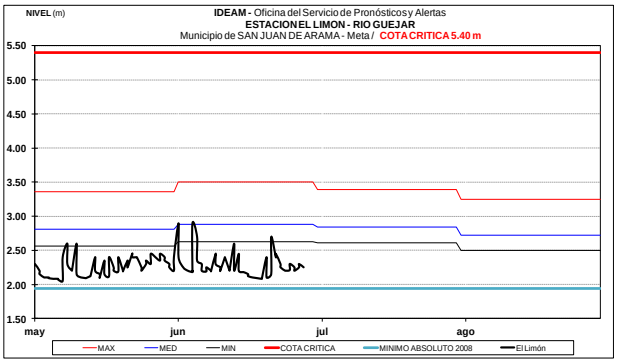
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS

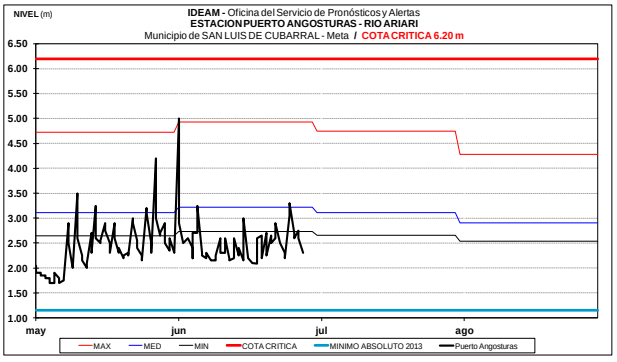
Con los incrementos súbitos de nivel registrados en los ríos Guayabero, Güejar y Ariari, principales afluentes del río Guaviare, se mantiene la Alerta Roja en estas corrientes aportantes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare. El IDEAM mantiene la recomendación para que las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y pobladores ribereños de los municipios de Vista Hermosa, Puerto Rico, Puerto Concordia y La Macarena (Meta). El río Guaviare en el municipio de San José del Guaviare (Guaviare) mantiene niveles altos que superan las cotas de desbordamiento, por lo que se recomienda a las Unidades regionales y locales de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general, tomar las acciones necesarias tendientes a mitigar las posibles afectaciones.

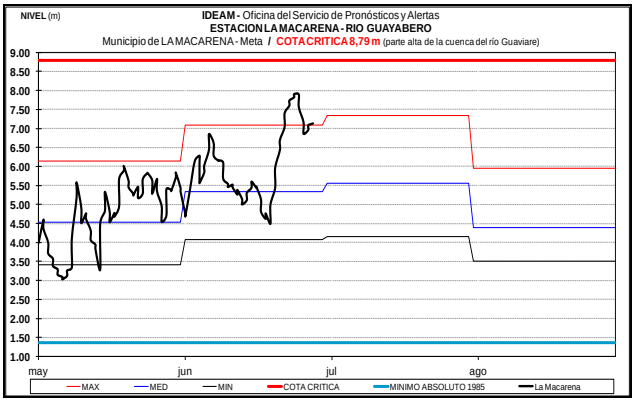




Los ríos Güejar, Ariari y Guayabero en el piedemonte llanero, registran moderadas fluctuaciones en los niveles, se estima que dicho comportamiento se mantenga de acuerdo con el pronóstico de lluvias para la región.

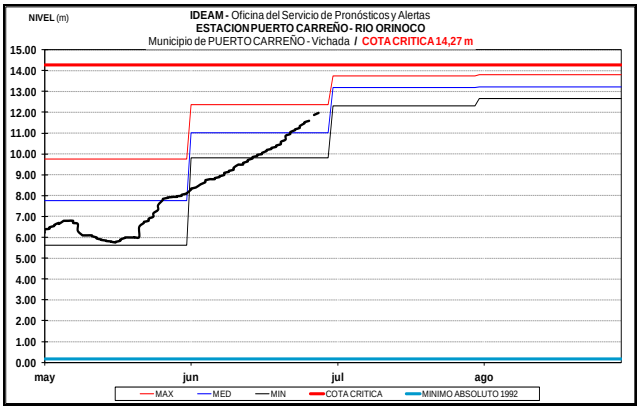






CUENCA DEL RÍO ORINOCO

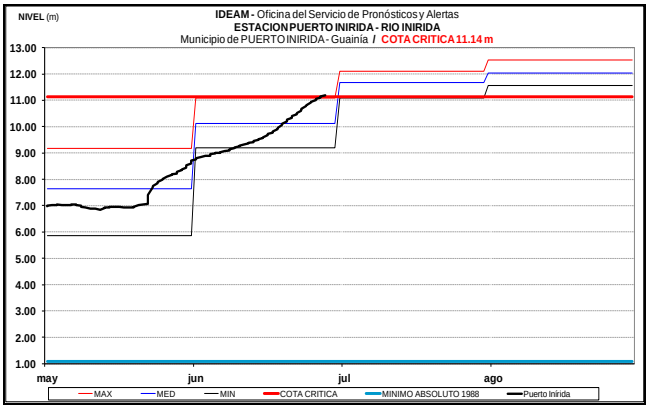
El nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), continúa registrando tendencia al ascenso. Los valores se encuentran alrededor de los promedios históricos para la época.



CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

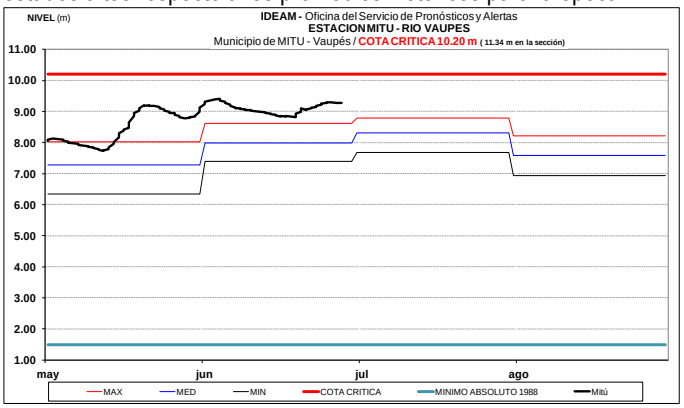
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS

Se mantienen las condiciones de ascenso en los niveles del río Inírida. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños en el sector de Puerto Inírida mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel del río dado que persisten los niveles altos.



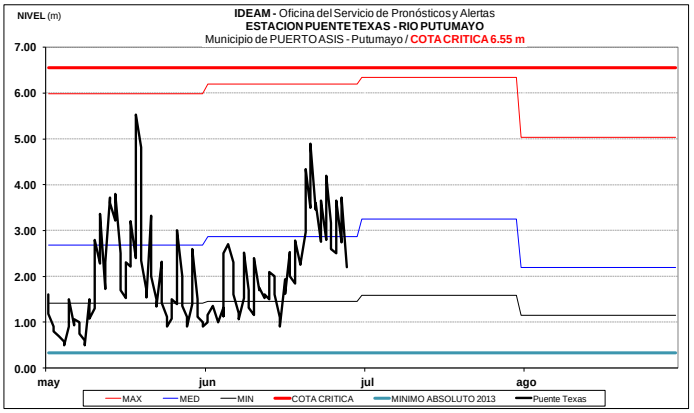
RÍO VAUPÉS

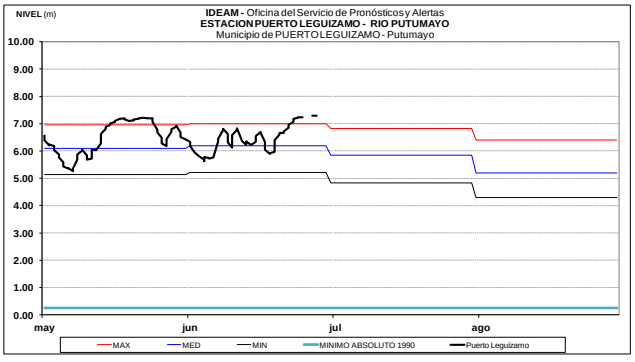
Una condición de niveles estables presenta el río Vaupés a la altura de la estación Mitú. Los valores actuales permanecen en estados altos respecto a los promedios históricos para la época.



RÍO PUTUMAYO

Se mantendrán las variaciones moderadas en el nivel del río Putumayo con valores alrededor de los promedios históricos de la época. El nivel es monitoreado en las estaciones Puente Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguízamo.

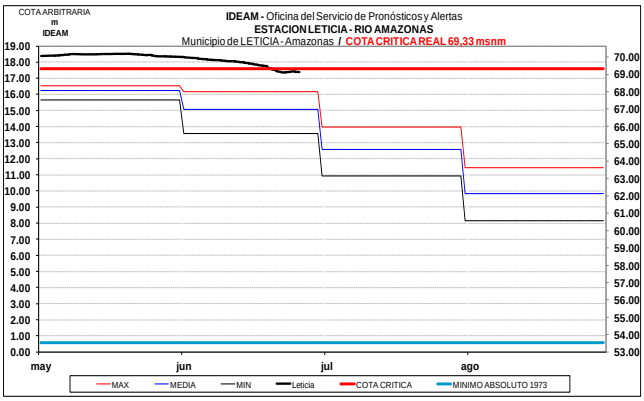




RÍO AMAZONAS

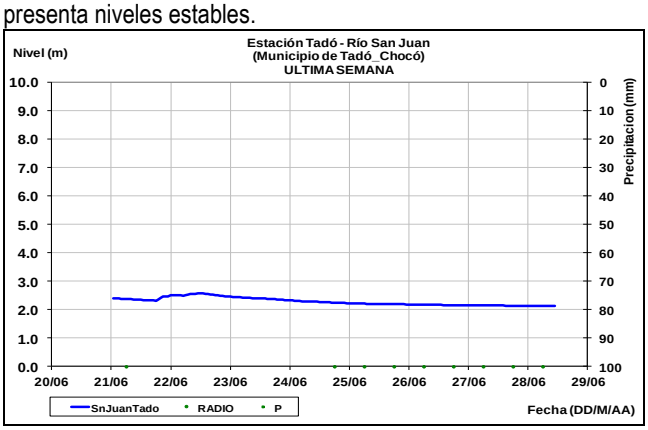
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS AFECTANDO ZONAS RIBEREÑAS BAJAS EN EL MUNICIPIO DE LETICIA

Persiste el descenso lento en los niveles del río Amazonas a la altura de ciudad de Leticia, sin embargo los niveles aún permanecen en estados altos que pueden ocasionar afectaciones en algunos sectores de la ciudad de Leticia.



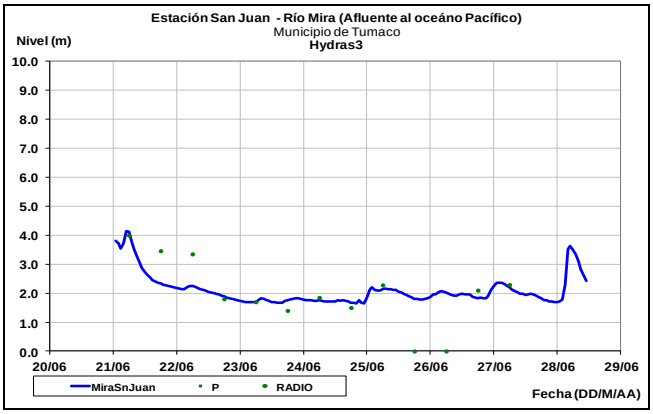
VERTIENTE DEL PACIFICO - RÍO SAN JUAN

El río San Juan a la altura del municipio de Tadó (Chocó), presenta niveles estables.



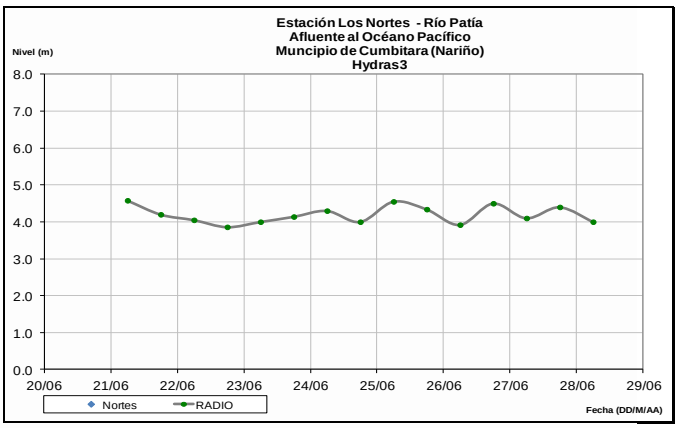
RÍO MIRA

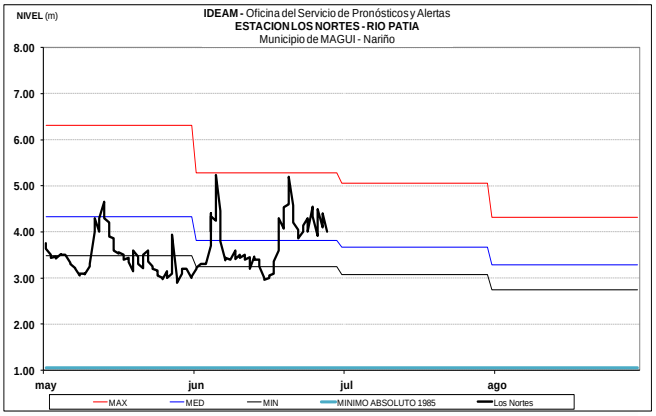
En la madrugada de hoy se presentó un incremento súbito en los niveles del río Mira el cual es monitoreado en el municipio de Tumaco estación San Juan.



RIO PATÍA

Se mantienen las variaciones moderadas en los niveles del río Patía, el cual es monitoreado en la estación Los Nortes, a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño).





ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General
OMAR FRANCO TORRES
Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogos de turno:
NELSY VERDUGO RODRIGUEZ

Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.
Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336